

MAGISTRO NICOLAO ROLAND DOCTORE MEDICO MODERATORE.

An corpus facultatum origo?

Tot adionum differentia sunt quot facultatum διακρίσεις *διακρίσεις* summa genera, quot in immensa partium varietate principia. Sunt autem tres *ἐντροπαικίς*, et singula a singulis fontibus in corpus vniuersum distribute facultates. *Πρώτη* et *μεσότης* naturalis est, Stoicis *φύσις* reliquarum basis, quae rursus in nutrimentum absolute semper necessarium, autricem magna parte vita ferientem, et procreantem nobilissimum distribuitur: primum obiectum alimentum est, idem quod et generationis *πρωτόγονοι*, vitalis alia, quae praesente duntaxat anima, non diu post conceptionem 3. sed perfectio animalis celerius adueniente, viget ad interitum. Animalis functiones quo non cernuntur, nec in oculis sunt omnium non videtur, ventriculus triuulque appetentia: sedes triplici fibrarum genere pollens alimentum trahit, retinet, proprietate substantiae in chylum vertit, quonon nutrit, sed puro iungens. Sic elaboratus chylus vt molesta farcina deturbatur in intestina, nec trahere, nec retinere quidquam valentia, coartat licet et expellat. Hinc breuis ad hepatis vi, vbi fanguis singulis partibus infundandis in iustaurandis vnum, et idoneum pabulum. Nutritionis comes accretio *ἡ ἀπὸ τῶν τροφῶν συλλογὴ* *συλλογὴ*. In hac alimonia cunei, quod nutritur instat et ligni filisili, et viuens idem manet vt Thefei nauis.

AD HOMINIS vt & perfectorum animalium generationem necessaria sunt sexum diuersitas, *scilicet* masculina, & permixtio prolifica ab utroque parente, etiam Aristoteli manans materia, quæ singularum partium idæam ferat, neque ab vniuerso corpore, sed vi restitum procreata fundatur in uterum, vbi generandi vis in semine quasi sopita loci proprietate fuscitur, & à primo conceptionis die admirandum formationis opus aggreditur. Partes permixtæ simul & semel adumbrantur, mox carnosæ affunguntur, fuo quæ tempore atque ordine absoluendæ. Mares ferè trigesimo, femine quadragesimo aut quadragesimo secundo die delineantur, vtrique alimentum *scilicet* sanguinis materni, non alterius conditionis aut virtutis ab eo quem solers & sagax natura singulis mensibus non lunæ aut sideris villius agente influxu, sed definita sibi lege & nobis incognita per uterum expurgat: fetus vbi grandior est, exitum quæ potest contentione quærit, & à matre strenuè adiutus prodit in lucem vel mense septimo, qui primus humani partus terminus est, vel octauo qui pessimus, vel nono & decimo, qui legitimus & naturalis, vel vndecimo, qui postremus. Porro quid causæ est cur parentibus similis proles nascatur? multa quidem, sed imprimis ipsorum temperies,

ACTIO vitæ, quæ permañio est *τὴν βρεννίαν* *λέγουσι* & τὸ θερμὸν, aut caloris in humido radicali, pulsfu & respiratione perficitur. Cor *κέντρον πνεύς* & naturæ humanæ domicilium, *τὴν αἰσὶν* & τὴν *εὐρυπνίαν* principium & fœturgium. Viscus nobiliffimus & calidiffimus morbis perinde ac cæteræ partes obnoxium, motu movetur naturali eoque duplici, eius modum fi quis diligentius animadvertat, dialtlo potius quam systole percuti pectus, arterias à pulsatili cordis facultate moveri, & eodem motu eodemque tempore cieri constanter affirmabit. Vbi spiritus vitæ generatio nisi in sinistro cordis specu densiore & nobiliore, in quem à pulmone per arteriam venosam defertur aër, & à dextro per septi medij foras & aperta quæ in eo sunt foramina, iam præparatus sanguis exudat? Respirationi sanguinis tantum & pulmone præditis animalibus necessaria, quam nutritiois causa fieri nihil vetat, partim animalis est, partim naturalis motus, inspiratione & expiratione constans. Hæc thoracis contractione ad fuliginofæ recemendi vacationem & vocis formandæ materiam fusergendum, illa eiusdem dilatatione quam fuga vacui pulmo sequitur, ad caloris nativii *αἰσθησιν* & conservationem, ad spirituum generationem, ad flabellum ac refrigerium cordis absolutur.

ACTIVVM animalium alia sensifica, alia motrices, principes alia, omnes in cerebro fiunt, vel à cerebro, quod animæ essentiam continet, licet sit *μικροπότης* *τῆς ἰσχύος* & *τῶν κινήσεων*, sensus quidem ac motus expers, vtriusque tamē opifex & auctor. In eius ventriculi spiritus animalis officina. Ille per substantiam nervi mollem & porofam cum facultate ad quamlibet corporis partem commode ad functionis rûm sensificæ, rûm motricis instrumentum appellit, illæ rûm motu sensus perit, & contrâ. Principes cerebri substantiâ tanquam viciis & stabili sede firmantur: diuersimodè tamen per diuersitate temperamenti fiunt. *Αγχρόνια* tenuem, *εὐμαθῆα* mollem & humidam cerebri diatēsim arguit & sequitur. Leues & inconstantes calido, pertinaces & melancholici frigido sunt & sicco cerebro: medium qui tenuère, beati, & iudicio pollent. Aliquēdē rerum futurarum ex informis diuinatio: nulla, aut leuis, obscura, infida cōiectura. Hinc forte sanitatis aut morbi quidam auguria, hinc viforum magna varietas pugnacè interdum, quibus anima fobolem inanitionis aut repletionis corporis præthematâ, *ἡσυχία* *τῆς ψυχῆς* *ἐν τῷ κεντρῷ* *τῶν ἀνθρώπων* non incassum itē denunciat.

Ergo corpus facultatum origo.

105

Propugnabat Lutetiæ GVLIELMVS DV PRE' Normanus, Anno R.S.H.M.DC.XXIV.

DOMINI DOCTORES DISPUTATVRI.

M. HERMANVS DE LAVNAY.
M. PHILIP. HARDVIN de S. Jacques.
M. ELIAS BEDA.

M. IOANNES DV CLEDAT.
M. NICOLAVS ROLAND Praefes.
M. CLAVDIVS QUIQVEBOEVE

M. FRANCISCVS LE SAGE.
M. GEORGIVS CORNVTY.
M. GVLIELMVSVS DV VAL. P.R.